PAPER**SCREEN**

モータードライブタイプ 電動紙・アルミケース付

でんどうし

電動紙

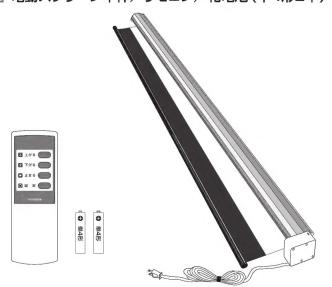
DSCW-100/80/83

- ・シンクロナスモーター採用により、動作音は、約40デシベルという静穏性を実現しました。 「電動紙」ならではの優雅な雰囲気を損なわない、静かな上下動作をお楽しみください。
- ・業界初の「ファストトランジェント・バースト耐性試験」のレベル3 試験に合格しました。 EU圏で採用されているノイズ耐性レベル試験基準を採用し、電気的ノイズによる誤動作を防ぎます。

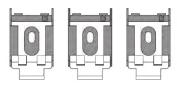
※1安全で静かな交流電源モーター ※2市内の深夜・図書館レベル ※3当社調べ ※4典型的な工業環境レベル

梱包品の確認

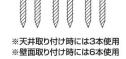
- □ 取扱い説明書/保証書(本紙)
- □ 電動スクリーン本体/リモコン/乾電池(単4形2本)



□ 取付ブラケット(3ケ)

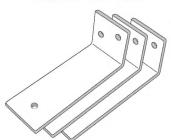


□ ビスA(6本)



□ L字ステー(3ケ)

※壁面取り付け時のみ使用。



□ ビスB(3本)



※壁面取り付け時に、 取り付けブラケットを L字ステーに取り付ける ために使います。

2 安全にお使いいただくために

安全に関する注意事項です。重要な内容ですので、よくお読みの上必ずお守り下さい。

小警告

1.水濡厳禁

この製品は防水品では有りません。屋外や浴室、水気の多い場所、雨などがかかる場所などには設置しないで下さい。

③ 2.分解禁止

分解・改造は絶対にしないでください。

3.電源はAC100V(一般家庭用電流)専用 当製品に、エアコン用200V電源コンセントは絶対に使用 しないで下さい。

● 注意

- 1.製品取り付けは、当説明書に書かれている事項を守って下さい。 →落下事故の原因となります。
- 2.膜面に急激な力(急に強くひっぱる等)を加えないでください。→故障の原因となります。
- 3.コンセントプラグを工事によって接続する場合、取扱資格のある 資格者(電気工事士等)が行なって下さい。
 - →有資格者以外はできません。
- 4.この製品は屋内専用(室内気温40℃程度まで)です。
 - →サウナ室等では使用できません。
- 5.スクリーンが昇降する場所の下に、絶対に物を置かないで下さい。 →ぶつかってトラブルになる恐れがあります。

3. 設置方法

● 落下の危険が無いよう、下記注意事項を必ずお守りください。取付後は確実に設置されているかどうか、再度ご確認ください。※製品落下についての責は一切負いません。

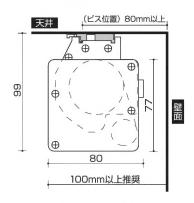
● 取り付け前の確認事項

- 1.壁または天井に「下地」があることを確認してください。 特に「石膏ボード」に「下地無し」で取り付けると落下の 危険が有りますのでお止めください。
- 2.ボード等の厚みにより、同梱のビスが下地に届かない場合は、ホームセンター等で、長いビス (コースレッドビス推奨)をお求めの上、ご使用ください。
- 3.設置方法は、「天井取り付け」と「壁面取り付け」の2つの方法があります。設置場所の都合に応じてご選択下さい。 それぞれ使用する部品に違いがありますので、あらかじめご確認下さい(余った部品は使用しません)。
- 取り付けは必ず、2名以上で行なって下さい。

● 設置の場合の注意点

1. 天井取り付けの場合(推奨)

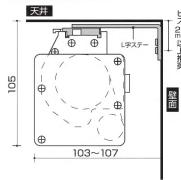
…モーター前面から壁まで100mm以上の 距離がある事を確認してください。



←前面 モーター側(右)

2. 壁面取り付けの場合

…L字ステーを使用して取り付けます。 天井から下ビス位置まで、25mm以 上の距離を取って下さい。



←前面 モーター側(右)

電動スクリーンの設置

1-1. **天井取り付けの場合**【ビスAを3本使用】

①一直線上になるよう、ブラケット取付位置を決めて下さい。

②ブラケットを一直線上に、天井にビスAでしっかり固定します。 ※1.製品端から左右40~60mm程度が目安で、中央に3つ目を設置します。 ※2.必ず下地のある場所を選んで下さい。

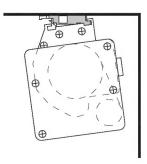
※3.ブラケットの取付穴は長穴になっており、前後3mm程度の調整が可能です。

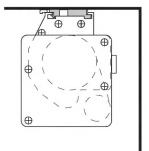


③ブラケットの向きに注意してください。 ※樹脂突起が正面を向く様に設置します。

1-2. スクリーン本体の取り付け

①最初に、本体のフレームを、 ブラケットの "ツメ" に引っ掛け ます。 ②次に、全てのブラケットから 「カチッ」と音がするまで本体 を押し込みます。





●このときスクリーン本体を持って作業したり、スクリーンを押すと、 膜面に傷が入る恐れがありますので、必ずフレーム部分を持ち、 押し込むようにしてください。

1-3. 電源の投入

AC100Vプラグをコンセントに差し込みます。

2-1. **壁面取り付けの場合【**L字ステー/ビスB(3本)/ビスA(6本)使用】
①ブラケットをL字ステーの長辺に、ビスBでしっかり固定します。



②L字ステーを一直線上に、壁面にビスAでしっかり固定します。

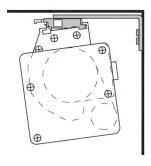
- ※1.製品端から左右40~60mm程度が目安で、中央に3つ目を設置します。
- ※2.必ず下地のある場所を選んで下さい。
- ※3.ブラケットの取付穴は長穴になっており、前後3mm程度の調整が可能です。

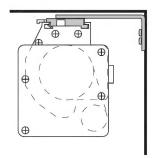


③ブラケットの向きに注意してください。 ※樹脂突起が正面を向く様に設置します。

2-2. スクリーン本体の取り付け

①最初に、本体のフレームを、 ブラケットの "ツメ" に引っ掛け ます。 ②次に、全てのブラケットから 「カチッ」と音がするまで本体 を押し込みます。





● このときスクリーン本体を持って作業したり、スクリーンを押すと、 膜面に傷が入る恐れがありますので、必ずフレーム部分を持ち、 押し込むようにしてください。

2-3. 電源の投入

AC100Vプラグをコンセントに差し込みます。

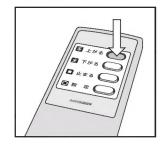
4。操作方法

●設置が完了しましたら「初期設定」と「動作確認」をします。

初期設定

- 1.電源を入れたら、リモコンの 「上がる」 ボタンを押します。
- ●初期設定は、
- 1.コンセントに差し込んだ。
- 2.コンセントタップのスイッチを切った。
- 3.ご家庭のブレーカーが落ちた。
- 4.停電が有った。…等、

電源を切断した場合に、毎回必要です。(これでリミットセンサーの位置を設定します。)



動作確認

- 1.リモコンの「下がる」ボタンでスクリーンが降り、「止まる」ボタンで動作が止まり、「上がる」ボタンでスクリーンが巻き上がる事を確認します。※ボタンは左図を参照してください。
- ♪ スクリーン面が降りるスペースには、絶対に物を置かないで下さい。 接触して動作を妨げると、モーター故障の原因となります。

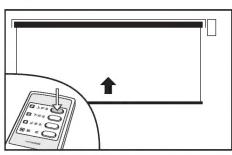
操作方法

- 1.スクリーンを下げる時は、リモコンの「下がる」ボタンを一回押します。※1.あらかじめ設定してある位置(最下点)まで自動で下がります。※2.ボタンを押し続ける必要はありません。
- 2.巻き上げる時は、リモコンの「上がる」ボタンを一回押します。
 - ※1.リミットセンサーが感知して、自動で止まります。
 - ※2.センサーを遮らない様に注意して下さい。
 - ※3.ボタンを押し続ける必要はありません。

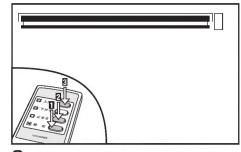
5. スクリーン "降り寸法" の設定

●「毎回同じ映写位置で映画を楽しみたい」「設置場所の下にキャビネットがある」等の理由で、「スクリーン面の自動ストップ位置を変えたい」ときは、以下の方法で変更する事ができます。

設定方法

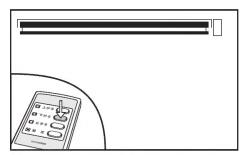


- 1.リモコンの「上がる」 ボタンを押して、 スクリーンを巻き上げます。
- ※巻き上がっている場合は不要です。

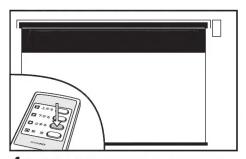


2.リモコンのボタンを、下の順に押します。

 ①「設定」→②「止まる」→③「上がる」
 ※これで設定が解除されます。



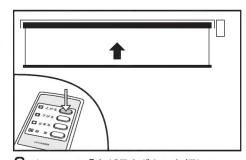
 リモコンの「下がる」ボタンを押して スクリーン面を下ろします。



- **4.**ご希望の位置まで下りたら、リモコンの 「止まる」 ボタンを押して位置を決めます。
- ※ボタンを押さないと止まりません。上部ボールの銀色が出るまで下げない様に注意して下さい。



5.希望位置のまま、リモコンの「設定」 ボタンを押すと、約2秒後に設定が完了 します。



- **6.**リモコンの「上がる」ボタンを押して、 一度スクリーン面を巻き上げます。 ※希望位置で止まる事をご確認ください。
- ※これで設定は完了です。次回からは「下がる」ボタンを一度押すだけで、希望位置まで下がります。
- ※電源を抜いても、設定位置は記憶されます。
- ※一旦設定位置まで下がると、「下がる」ボタンを押してもそれ以上下がりません。再設定は、(5-2)からの手順をやり直して下さい。

6.

故障かな? と思ったら…

以下のような症状があれば、まず下記をご確認下さい。

を 症状:スクリーンが動作しない

- ●原因1. リモコンの電池消耗
 - ○電池を交換してください。
- ●原因2. 赤外線信号を受信していない
 - ○リモコンを赤外線受信部に向けてください。
 - ○外部受信ユニットを使用してください。
 - ○直射日光が当たっている場合動作しません。
 - →リモコン赤外線受信部を日陰にしてください。
- ●原因3. コンセント定格電圧があっていない
 - ○100Vであることを確認してください。
 - →エアコン用コンセント200Vでは動作しません。
- ●原因4. ブレーカーが落ちている
 - ○コンセントに電気が流れているか確認してください。→ブレーカーがOFFになっている場合があります。
- ●原因5. 初期動作をしてください
 - ○電源投入後、初回のみ「上がる」ボタンを押します。
- ●原因6. エンドバーがモノに引っかかっている
 - ○十分なスペースがあることを確認してください。

(症状:スクリーンが下降しない

- ●原因1. 下降途中に電源が切れた
 - ○「上がる」ボタンを押して一度巻き上げます。
- ●原因2. 設定した位置まで下がり切っている
 - ○下がり位置の再設定をして下さい。(5-2参照)

9.

保証について

保証内容

取扱説明書、本体添付ラベル等の注意書きに従った使用方法 下において保障期間内に本体が故障した場合は、無償修理と させていただきます。

保証免責事項

次の場合は、保証期間内においても有償修理となります。

- 1. 使用上の誤りおよび改造、改変、故意による損傷をした場合
- 2. 当取扱説明書に記載されている使用条件下を超えた使用方法
- 3. 指定の施工以外の特殊な組み合わせによる施工による故障や 損傷、不具合
- 4. 施工不良による不具合
- 5. 他の機器から発せられるノイズによる動作不良
- 6. 火災・地震・水害・落雷・その他の天災・異常電圧・指定外 電源の使用・公害等による故障
- 7. 運送途中による損傷
- 8. 日本国外での使用による故障・損傷

保証期間内による、上記免責事項外の故障は 当保証書をご用意の上、販売店にご連絡ください。

保証期間外の場合でも、有償にて対応可能な場合がありますので販売店にご相談ください。

オプション品について

様々なオプション品をご用意いたしております。 必要に応じてお問い合わせ下さい。

1.外部受光ユニット

カーテンボックス内に取り付けた電動スクリーンがリモコンの 赤外線を受け付けないときに使用します。

2.壁スイッチ配線

パネルスイッチ(推奨:パナソニック電工WTC5498W)を使用して電動スクリーンを作動するときに使用します。 ※リモコン操作と併用可能です。

3.取り付けブラケット

取り付けブラケットの追加が必要な時に使用します。

4.リモコン

追加でリモコンが必要な時に使用します。

製品仕様

ペーパースクリーン電動紙	DSCW-100	DSCW-80	DSCW-83
画面サイズ	100型ワイド(16:9)	80型ワイド(16:9)	83型(4:3)
外形寸法(W×H, 単位mm)	2430×1860	1985×1610	1890×1860
映写面寸法(W×H, 単位mm)	2215×1246	1772×997	1688×1266
総重量	4.2kg	3.5kg	3.4kg
スクリーンゲイン	0.8	0.8	0.8

- ※映写面寸法は、紙の伸縮により前後します。そのため実際の製品は表示寸法より、 若干大きめに余裕を持って製造しています。
- ※外形寸法の長さ(H)は、壁に取り付けた場合です。天井取り付けの場合は、30mm ほど短くなります。
- 材質表示 スクリーン(マスク含)…紙 本体フレーム/上下ポール/ケース…アルミ

製	品	名	ペーパースクリーン電動紙 DSCW-(100・80・83)				
保	証期	間	お買い上	げ日から	5一年間		
お買い上げ日				年	月	日	
	ご住	听					
お客	お名	· 前				··········· 様	
様	お電	話					
販売店							

製造元中津紙工株式会社

暖売ピジョン株式会社



本社·岐阜県中津川市干旦林44-14 〒508-9131 TEL0573-64-8871 FAX0573-64-8872 http://www.pigeonnet.co.jp e-mail: screen@pigeonnet.co.jp